



elektroPLAN
BUCHS & GROSSEN AG

elektroplan Buchs & Grossen AG
Rollstrasse 24
3714 Frutigen
Effingerstrasse 17
3008 Bern

033 672 10 50
info@elektro-plan.ch
www.elektro-plan.ch

Referenzobjekt Wohnungsbau

Wohnüberbauung Schönberg Ost, Bern



Bauherr	Dr. Eicher + Pauli AG
Architekt	Bürgi Schärer AG
Zeitraum	2013 – 2015
Elektrobausumme	CHF 225'000
Dienstleistungen	SIA Phasen: 31 - 53 Vorprojekt – Abschluss und Revisionen 100 % Teilleistung nach SIA
Projektleitung elektroplan	Christian Klossner

Objektbeschreibung

Im Rahmen des Bebauungs- und Gestaltungskonzeptes wurden im Stadthaus die spezifische Lage - Topografie, Mikroklima, Besonnung, Ausblicke, Aussenraumbezüge - mit Bedürfnissen eines urbanen und individuellen Wohnens verbunden. Der Massivbau wurde aussen gedämmt und mit hinterlüfteten Putzträgerplatte verkleidet. Die Ansprüche an nachhaltige Entwicklung orientieren sich an Zielvorstellungen einer 2000-Watt- resp. 1-Tonne-CO₂-Kompatibilität. Eine Photovoltaikanlage auf dem gesamten Attikadach erzeugt den Haushaltstrom.